|  |  |
| --- | --- |
| OMSCHRIJVING | Scanofloor Grindvloercoat 2K is een watergedragen, oplosmiddelvrije 2-componenten epoxycoating, speciaal ontwikkeld als toplaag voor open en gesealde grindvloeren en grindtegels. De coating vernieuwt en beschermt de vloer, voorkomt vergeling en biedt een duurzame, vloeistofdichte en slijtvaste afwerking. De structuur van de grindvloer blijft zichtbaar, terwijl de vloer weer een frisse en egale uitstraling krijgt.  Scanofloor Grindvloercoat 2K is geschikt voor zwaar belaste vloeren en is eenvoudig aan te brengen met roller, kwast of spuit. |
| KENMERKEN | |  |  | | --- | --- | |  Watergedragen, 2-componenten epoxycoating   Stofvrij en vloeistofdicht   Zeer slijtvast en bestand tegen zware belasting   Geschikt voor binnen- en buitengebruik   Leverbaar in vrijwel alle RAL- en NCS-kleuren | Zijdeglans afwerking  Weekmaker- (autobanden)bestendig  Dampdoorlatend  Niet UV-bestendig (kan licht verkleuren bij zonlicht)  Eenvoudig te reinigen en onderhoudsarm | |
| TOEPASSING | Scanofloor Grindvloercoat 2K wordt toegepast voor het renoveren en beschermen van grindvloeren (open en geseald) en grindtegels.  **Het product is geschikt voor:**  Woonkamers en showrooms  Bedrijfsruimtes en kantoren  Winkels en entrees  Overdekte terrassen of galerijen  Bij gesealde grindvloeren dient vooraf een primer te worden aangebracht. |
| SYSTEMEN | **Standaard systeem Grindvloercoat 2K**   1. **Voorbereiding:** Reinig de vloer grondig met Scanofloor Vloerreiniger. Ontvet, naspoelen en volledig laten drogen. 2. **Primer:** Alleen nodig bij gesealde grindvloeren (gebruik Scanofloor Vloerprimer 2K). 3. **Afwerking:** Minimaal 2 kruislings aangebrachte lagen Scanofloor Grindvloercoat 2K.   **Verbruik:** ca. 4 – 7 m²/kg per laag **Droogtijd:** ca. 12 uur per laag (afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid) |
| KLEUR EN GLANS | **Kleur**:  Leverbaar in nagenoeg alle kleuren van RAL en NCS.  **Glans**: Standaard glansgraad is zijdeglans. |
| VERFLAGEN | **Aanbevolen verflagen**: minimaal **2 lagen** voor een optimale dekking en bescherming. |
| VERBRUIK | Theoretisch verbruik  ca. 4 – 7 m²/kg per laag.  Praktisch verbruik  Het praktische verbruik is afhankelijk het reliëf en zuiging van de ondergrond, temperatuur, applicatiemethode en aangebrachte laagdikte. |
| VERPAKKING | Sets van 1kg, 2.5kg, 5kg en 10kg verpakkingen (A+B component) |
| INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK | **Verdunning** : Waterverdunbaar, maximaal 5% leidingwater.  **Mengen** : De 2 componenten grondig mechanisch mengen tot een homogene massa.  **Potlife** : Verwerkingstijd is 60 minuten na het mengen van de 2 componenten.  **Gereedschap** : Geschikt voor verfspuit, kwast, vachtroller (kortharige harde rollers).  **Reinigen** : Met water, zolang het materiaal nog niet is uitgehard.  Voorbereiding   * De ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn. * Verwijder loszittende delen en herstel scheuren > 0,8 mm met reparatiemiddel.   Aanbrengen   * Breng minimaal 2 lagen kruislings aan. * De tweede laag pas aanbrengen na droging van de eerste (± 8 uur bij 20 °C). * Niet aanbrengen bij temperaturen < 5 °C of > 25 °C en bij hoge luchtvochtigheid. |
| DROOGTIJDEN | **Overschilderbaar** : na 12 uur bij 20°C  **Licht belastbaar** : na 48 uur bij 20°C  **Volledig belastbaar** : na 7 dagen bij 20°C     * Laagdikte, temperatuur, ventilatie en luchtvochtigheid kunnen de droogtijden beïnvloeden. |
| VERWEREKINGS CONDITIES | * Vloerverwarming dient ruim voor het aanbrengen van dit product uitgezet te worden. * Om te voldoen aan de technische en esthetische waarden moet de verwerkingstemperatuur tussen de 15°C en 20°C liggen. * De tempartuur van de omgeving mag niet lager zijn dan 10°C tenzij anders vermeld in het advies. * De temperatuur van de ondergrond moet minimaal 10°C zijn en moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen. * Minimale doorhardingstemperatuur bedraagt 5°C. Bij deze temperatuur zal de droogtijd langer zijn. |
| TECHNISCHE GEGEVENS | **Type** : Afwerklaag  **Componenten** : 2 (A+B)  **Mengverhouding** : 84:16 (A:B)  **Kleur** : RAL- en NCS-kleuren  **Basis** : Epoxy  **Glansgraad** : Zijdeglans  **Vloeistofdicht** : Ja  **UV-bestendig** : Ja  **Warmtebestendig** : Tot +80 °C  **Weerbestendig** : Ja  **Scheuroverbruggend** : Ja  **Houdbaarheid** : 12 maanden in ongeopende verpakking. Product tegen vorst en vocht beschermen. Optimale opslag temperatuur 15°C - 25°C. |
| VEILIGHEID | Aanbevelingen   * Vermijd contact met de huid (gebruik handschoenen of beschermende crèmes). * Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. * Na aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en medisch advies inwinnen. * Buiten bereik van kinderen bewaren. * Damp en/of spuitnevel niet inademen, de ruimte goed ventileren. * Niet roken, eten of drinken tijdens het aanbrengen. * Veiligheidsinformatiebladen zijn op aanvraag verkrijgbaar.   Gevaren aanduiding   * Component A is geen gevaarlijk mengsel in de zin van de wet milieugevaarlijke stoffen en behoeft derhalve geen veiligheidsetikettering. * Component B bevat Diglycidyl Bisphenol A Epoxyhars.   + Kan huidirritatie veroorzaken.   + Kan een allergische huidreactie veroorzaken   + Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| AFVAL VERWERKING | Geheel leeggemaakte verpakkingen van verf en kunststof worden niet aangemerkt als gevaarlijk  afval waarop het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) toepasbaar is en kunnen tot  het normale bedrijfsafval gerekend worden. Producten in niet uitgeharde toestand moeten als  gevaarlijk afval in de zin van het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen aangemerkt worden.  Professionele verwerkers dienen hun restanten af te voeren via de officiële inzamelaars. |
| BIJZONDERE OPMERKINGEN | * Controleer voor toepassing altijd het etiket van het geleverde product. * In bijzondere gevallen onze technische dienst raadplegen. * Alle voorgaande productinformatiebladen komen hiermee te vervallen. * Na het verstrijken van de potlife het product niet meer verwerken (einde potlife is niet altijd zichtbaar). * Niet goed mengen beïnvloed de kwaliteit van het systeem. * Bij het niet aanbrengen van de volgende laag binnen de aangegeven tijd dient de ondergrond opnieuw licht geschuurd te worden. * Restanten van gemengde coating niet afsluiten maar laten indrogen. * Bussen met verschillende productienummers mengen om kleur- en glansverschillen te voorkomen. |